## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	11:00		0-13-7		
O.I.P.E. CLASSIFIER					
FORMALITY REVIEW	AP .	1587	09/12/01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<del></del>		1/2/11		

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

73	)							÷							F	Rest	trict	cd				0		
Cla	im.	Date						Date Clair								im	m Date							
		4	Ţi		2	7										E	2							
Final	Original	ý	וֹן	1	17/0	c									Final	19 Original	クランナー		Ì					
<u> </u>	ી.	) 1/2		ป	0	j		_	H	-	_	4		ŀ	<u>u</u>	51	4	-		$\dashv$			$\dashv$	
_	Ž	1	H	Ĭ	7	H	-		$\vdash$		-		$\dashv$	}		52	1		T	$\dashv$	$\dashv$			
-	3	1	t	Ħ	1	1	_				$\dashv$	$\dashv$	_			53	7					_	$\dashv$	
_	4	+	t	Н	1	†					_	7	$\dashv$	l		54	Н		$\exists$	$\neg$	$\neg$		$\dashv$	_
	5		Ħ	П	1	1		-				$\neg$	ヿ	Ī		55							$\neg$	
	6	Т	Ħ	П		П								Ì		56				$\neg$				
	7		Г											[		57								
	8		Ι													58								
	9															59		Ш						
_	10	L	l	1	L	Ш		L	<u> </u>							60								
	11	L	1	1	Ŀ	11		_	<u></u>	Ш	_					61								
	12	ŀ	1	ŀ	Ŀ	Щ	· :-	-	<u> </u>			_			_	62		$oxed{oxed}$						
	13	<b>I</b> _	4	╀	L	#		_				_				63	L	ļ						
	14	┡	+	╀	L	H		_	-			_			_	64	├							
	15	_	╀	╀	L	₩		-	<u> </u>							65 66	├-	-		_				_
	16 17	┞	╀	⊦	┝	╢										67	₩		_			-		
	18	┨	+	┞	H	H		-	├	-						68	$\vdash$		_			-		
	19	╟	+	┞	$\vdash$	Н	_	⊢	⊢	H			_		_	69	╁╾		-				$\vdash$	
-	20	ł	+	1	┝	4		⊢	$\vdash$	H		_				70	╁		-		-		-	-
_	21	1	Ψ	¥	L	4	_	-	├	-		_			-	71	-	H	_					
	22		+	+	┝	+		$\vdash$	╀	-		-	-		-	72	$\vdash$				-		Н	_
	23	╫	$\dagger$	+	H	┥		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	_				73		$\vdash$				$\vdash$	Н	-
	24	#	+	t	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$			-				74	-	<del> </del>		-	-	├─		_
	25	#	+	t	$\vdash$	+		<del> </del>	<del> </del>	-			H		$\vdash$	75	_	$\vdash$					Н	
	26	H	†	t	t	┪		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				<del> -</del>	76	+	_		_		_		_
	47	H	$\dagger$	t	╁	7		<u> </u>	1		H			ĺ	Т	77		$\vdash$	-	_	_		Н	
	2	Ħ	t	t	T	7	_		1-				$\vdash$			78								
	29	Г	Ť		١	셍		Γ								79	$\top$							Г
	30	T	1	_	T	11			Γ							80								
	31	Γ	T			П		П								81								
	32		Ι		L	Π										82								
	33				L											83	-	_						
	34	L	1	_	L	Ц			<u> </u>	<u></u>		L				84	_		L			L		
	35 36	L	1		L	Ц			╙			L			<u> </u>	85			L	_	_			
	136	<u> </u>	1		L	Ц		L	<u> </u>	_		_			L	86	-		<u> </u>	_			_	_
	37	L	1		L	Ц		_	<u> </u>		L	L	_		<u>_</u>	87	-	<u> </u>		_				
	38	<u> </u>	ļ	_	L	Ц		1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		L	L.			88	_		_				_	_
	39	L	4		L	Д	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>		<u> </u>	89	-	_		<u> </u>				
_	46	₩	1	_	L	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	_	_				90	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_
	41	_	.   			Ц			L		L		L.		L	91	-	<u> </u>	L					
	42	-	1	_	L	Ц		L	<u> </u>	<u> </u>	L.	L			_	92	+—	$\perp$	L	L	_	_	<u>_</u>	_
	43	+	1		L	$\sqcup$	Ļ.,	Ļ		_		_	_		$oxed{oxed}$	93		_	_	_		_		_
	44		1		Ļ	Ľ		$\perp$	$\perp$	_			<u></u>		L	94	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>			_
	45	$oxed{oxed}$	4		Ц	L	_	<u> </u>	$\perp$	<del> </del> _	L	L	<u> </u>		<u> </u>	95	+	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>
	16		1		Ц	L	L	$\downarrow$	丄	1_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	96		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	
_	47	-	4		Ц	L		╙	1	<del> </del>	ļ	_	lacksquare	Į	<u> </u>	97	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	48		4		Ľ	1	<b> </b> _	Ļ.	<del> </del>	1-	⊢	-	-	1	⊢-	98		$\vdash$		<u> </u>		_	<u> </u>	$\vdash$
-	49	1	4		1	1	<u> </u>	$\perp$	-	ـ		$\vdash$	-	ł	$\vdash$	99		-	<b>L</b>	_	-	<u> </u>		$\vdash$
ı	.50	ш	- 1		1	l	1	1	1	1	1	ı	1	ı	1	10	U	1	1	1	1	1	ı	ı

Cla	im				_	Dai	e	_		_	_
	ॿ										
Final	Original										
	101					П				П	_
	102									_	_
	103					_					
_	104		$\neg$								
	105										
	106										
	107										
	108										
	109										
	110										_
	111				_	_		L.	<u> </u>	_	_
	112	<u> </u>	ш	Ш			L		_	<u> </u>	
	113	_	Ш		L.	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	114	_		_	$\vdash$	_				L	$\vdash$
	115	_			<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	$\vdash$
	116	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		├-	_
_	117	—	_	┝	⊢	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	118			⊢	<u> </u>	_	-	-	_	L	_
	119	-		<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	L	
	120	_		_		<u> </u>		_	_	L	ļ.,
	121	-			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_
_	122		_	<u> </u>	. ~		<u> </u>			-	-
_	123 124		<u> </u>	ļ	<u> </u>	├			-	├	<u> </u>
	_	_		-	⊢	⊢	-		├-	-	⊢
	125	-	<u> </u>	-	-		-		_	├	├
	126 127		-		┢	$\vdash$	H		⊢		┝
	128		H	-	-	┢	$\vdash$	├─		<u> </u>	H
	129			-	-	┢	├		⊢	┢	$\vdash$
-	130	ļ		-	┢	┢			┢		H
	131	·	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		┢	-	$\vdash$
$\vdash$	132		Н	$\vdash$		H	H	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-
	133	_			$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$		Н
	134	_	H	$\vdash$	H			$\vdash$	-	-	$\vdash$
	135	-	-		$\vdash$	T	<del>                                     </del>	<u> </u>	T	T	
-	136			T		Γ			T	Г	Т
	137		Π		T			Γ	Γ	Г	
	138					Г	Г	П	Γ		Γ
	139	-			Ī				_	Γ	
	140					Г					Γ
Г	141	—			T	Г	Π		Г	Γ	
	142				T		t		_	1	T
$\vdash$	143		$\vdash$	Г	T	T				T	Τ
Г	144				Т	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	Τ	<u> </u>	Г
Т	145		Г	Г	$\vdash$	Т	,	Г	T	T	
Г	146		Г	Г					1-	1	Γ
	147		Г	Γ	Π	Γ	Γ	Γ	Г	Γ	
	148			Γ					Ĺ		
	149										
,	150			Г		Г				1	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)